

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

DLP 22-4-77111233

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION "CENTRE"

(CHER, EURE-ET-LOIR, INDRE, INDRE-ET-LOIRE, LOIR-ET-CHER, LOIRET)

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

93, rue de Curambourg - 45400 FLEURY LES AUBRAIS

Téléphone : 86-36-24

Commission Paritaire de Presse n° 530 AD

ABONNEMENT ANNUEL : 50 F

M. le Sous-Régisseur de recettes
de la Protection des Végétaux
93, RUE DE CURAMBOURG
45400 FLEURY LES AUBRAIS
C. C. P. : La Source 4604-25 C

BULLETIN TECHNIQUE N° 136

13 AVRIL 1977

GEL

TOUTES CULTURES

La récente période froide a provoqué d'importants dégâts à de nombreuses cultures. La gravité des dégâts causés par le gel varie en particulier suivant les espèces, les variétés et les situations.

Les conseils qui seront donnés dans les Bulletins Techniques de la Station d'Alertes Agricoles tiendront compte, s'il y a lieu, des conséquences du gel.

TAVELURES DU POIRIER ET DU POMMIER

ARBRES FRUITIERS

Les projections d'ascospores restent toujours très faibles. Cependant, les pluies ou l'eau apportée par aspersion pour lutter contre le gel ont généralement lessivé le dernier traitement.

Nous rappelons que l'on considère actuellement qu'il faut 20 à 25 mm de pluie pour qu'il y ait lessivage des produits de traitement.

En conséquence, si le précédent traitement n'a plus d'efficacité, une nouvelle application est conseillée dans tous les vergers où la prochaine récolte n'a pas été anéantie par le gel.

OIDIUM DU POMMIER

Il est recommandé d'ajouter à la bouillie destinée à combattre la tavelure un produit actif contre l'oidium.

MALADIE BACTERIENNE DU POIRIER (Pseudomonas syringae)

Les récentes gelées risquent d'être très favorables aux attaques de la maladie bactérienne qui se manifeste par un flétrissement et l'apparition de taches noires sur les inflorescences et les pousses herbacées.

Aucune méthode de lutte ne peut être actuellement envisagée pour combattre cette maladie.

MONILIA DU CERISIER ET DU PRUNIER

Les blessures provoquées par le gel risquent d'être très favorables à cette maladie et un traitement est recommandé, dès maintenant, en utilisant l'un des produits conseillés dans le Bulletin du 11 Mars.

PSYLLES-PUCERONS-CHENILLES DEFOLIATRICES

L'activité de ces insectes a été ralentie par la récente période froide. Néanmoins il y a lieu de continuer à surveiller les vergers afin d'intervenir le cas échéant.

ARAIGNEES ROUGES

Les premières éclosions sont commencées mais il est encore trop tôt pour intervenir.

DIDYMELLA DU FRAMBOISIER

Les pluies et l'accroissement de la végétation nécessitent un nouveau traitement pour lutter contre cette maladie.

EXCORIOSE

VIGNES

Nous rappelons que dans les vignes fortement contaminées par l'excoriose il y a lieu d'effectuer deux traitements : le premier au stade C - D, le deuxième au stade E.

Dans les vignes gelées, il est conseillé d'assurer la protection de la nouvelle végétation lorsqu'elle aura atteint les stades précédemment définis.

Pour le choix des produits il y a lieu de se reporter au Bulletin Technique du 24 Mars.

CEREALES

RESUME SUR LA SITUATION PHYTOSANITAIRE DES CEREALES DANS LA REGION "CENTRE" établi d'après les résultats fournis par les observateurs du réseau "ravageurs et maladies des céréales"

MALADIES

- * Piétin : Les symptômes de piétin-verse semblent maintenant plus caractéristiques et ils nous sont maintenant fréquemment signalés. Le nombre de talles touchées est en général réduit et le seuil d'intervention est rarement atteint.
- * Rhynchosporiose : C'est toujours la maladie la plus fréquemment rencontrée sur orges d'hiver et escourgeons ; de nombreux cas nous sont mentionnés et des attaques importantes ont été observées en Indre-et-Loire.
- * Oïdium : De l'oïdium est **maintenant souvent** observé à la base des blés et orges d'hiver. En cas de conditions climatiques favorables, il est à craindre que cette installation soit à l'origine d'un développement rapide de la maladie.
- * Rouilles : Dans le département d'Eure-et-Loir, nous avons pu observer un cas de rouille jaune sur la variété TOP.

RAVAGEURS

- * Cnephasia pumicana : Les migrations se poursuivent malgré des conditions climatiques peu favorables. Le froid des derniers jours semble avoir entraîné une mortalité importante des jeunes larves mineuses.
- * Pucerons : Des pucerons ont été observés dans les départements d'Indre-et-Loire et du Loiret sur blés et orges d'hiver. Les deux espèces rencontrées sont : Sitobion avenae et Métopolophium dirhodum.

GEL

COLZA

Dans la mesure du possible et dans tous les cas où l'on observe au moins 20 pieds de colza sains par mètre carré il est préférable de conserver la culture dans les sols légers en particulier. La saison s'avancant, la réussite d'une culture de printemps devient aléatoire dans bien des cas tant sur le plan technique (semis tardifs, rémanence d'herbicides, fumures inadaptées...) que sur le plan économique avec les charges supplémentaires consécutives à une nouvelle implantation.

Dans tous les cas où le retournement est envisagé, il convient de vérifier si la culture de remplacement peut supporter sans dommages des résidus d'herbicides utilisés sur colza à l'automne ou en hiver ; bien souvent un labour sera nécessaire avant le nouveau semis.

L'Ingénieur en Chef d'Agronomie
Chef de la Circonscription phytosanitaire "CENTRE"

G. BENAS